








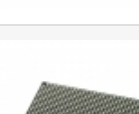
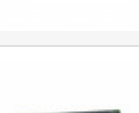
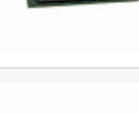










## 5CSEMA5U2317N

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|   |  | <b>Part Number:</b> 5CSEMA5U2317N<br><b>Výrobce:</b> Intel® FPGAs<br><b>Popis:</b> IC FPGA 145 I/O 672UBGA<br><b>Datový list:</b> <a href="#">Cyclone V Device Overview</a><br><a href="#">Cyclone V GX,GT,E Errata</a><br><a href="#">Cyclone V Device Datasheet</a><br><a href="#">Cyclone V Device Handbook</a><br><a href="#">Virtual JTAG Megafuntion User Guide</a> | <b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS<br><b>Ship From:</b> Hong Kong<br><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit 5CSEMA5U2317N s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |   | <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>   |   |

| PARAMETR PRODUKTU                     |  |   |   |
|---------------------------------------|--|---|---|
| <b>Part Number</b>                    | 5CSEMA5U2317N                                | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Intel® FPGAs</a>  |
| <b>Popis</b>                          | IC FPGA 145 I/O 672UBGA                      | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS  |
| <b>Dostupné množství</b>              | 556 pcs                                      | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">Cyclone V Device Overview</a><br><a href="#">Cyclone V GX,GT,E Errata</a><br><a href="#">Cyclone V Device Datasheet</a><br><a href="#">Cyclone V Device Handbook</a><br><a href="#">Virtual JTAG Megafuntion User Guide</a> |
| <b>Kategorie</b>                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>      | <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 672-UBGA (23x23)  |
| <b>Rychlost</b>                       | 800MHz                                       | <b>Série</b>                              | Cyclone® V SE   |
| <b>RAM Size</b>                       | 64KB   | <b>primární atributy</b>                  | FPGA - 85K Logic Elements   |
| <b>Periferní zařízení</b>             | DMA, POR, WDT                                | <b>Obal</b>                               | Tray  |
| <b>Paket / krabice</b>                | 672-FBGA                                     | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 100°C (TJ)  |
| <b>Počet I / O</b>                    | MCU - 181, FPGA - 145                        | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)   |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 15 Weeks                                     | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant  |
| <b>Flash Velikost</b>                 | -  | <b>Detailní popis</b>                     | Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Cyclone® V SE FPGA - 85K Logic Elements 64KB 800MHz 672-UBGA (23x23)   |
| <b>core</b>                           | Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ | <b>Připojení</b>                          | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG   |
| <b>Číslo základní části</b>           | 5CSEMA5                                      | <b>Architektura</b>                       | MCU, FPGA   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Intel® FPGAs. Máme 556 kusy Intel® FPGAs 5CSEMA5U2317N na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY   |  |   |                       |
|--|--|---|-----------------------|
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6U23C6N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5U23C8N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6F3117N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5F31C7N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6U2317N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5F31C6N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6F31C8N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5F3117N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6U23C8N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5U23C6N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5U23A7N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5F31A7N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6U23C7N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA4U2317N</a><br>Popis: IC FPGA 224 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5F31C8N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA5U23C7N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6F31C7N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6F31C6N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6U23A7N</a><br>Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">5CSEMA6F31A7N</a><br>Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA | Výrobci: <a href="#">Intel® FPGAs</a>                                 | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro 5CSEMA5U2317N

|                                   |                           |                         |                       |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Intel® FPGAs 5CSEMA5U2317N.       | 5CSEMA5U2317N distributor | 5CSEMA5U2317N dodavatel | 5CSEMA5U2317N Cena    |
| 5CSEMA5U2317N Stáhnout datasheet. | 5CSEMA5U2317N Datasheet.  | 5CSEMA5U2317N Stock.    | koupit 5CSEMA5U2317N. |
| Intel® FPGAs 5CSEMA5U2317N.       |                           |                         |                       |